Index of Claims

Application/Co	ntrol No.	
----------------	-----------	--

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/780,265

RUDOLPH ET AL.

Examiner

Art Unit

B. Chen

1762

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	aim	Ι				Dat	e				7	Cla	aim					Dat			
		_				Π]			7					Γ		Γ
Final	Original	9/18/07										Final	Original	9/18/07			ŀ				
i II.	5	9,									ľ	证	5	9						İ	
	1	┢	-	-	├-	╀	╁	╀	├	┼-	4	11	51	=		-	├-	╀	╁	├	┾
-	2	╁		-	-	╁	1	╁	╁	+	1	16	52	E	_	┝	┢	\vdash	╁	╁	╁
_	3	┢	\vdash	┢	-	+-	+	╁╌	╁	╁	1	17	53	=	-	\vdash	┢	1	╁	 	t
	4	┢		T	 	\vdash	\vdash	T	\vdash	†	1	18	54	=		-	1	1	╁	 	†
	5	T		\vdash			1		1	T	1	12	55	=			1	T	T	T	✝
	6		П	\vdash			1		Т		1	19	56	=			1	\vdash	T	Т	Т
	7	П				Т] ,		57								Τ
	8												58								
	9												59								
	10	╙	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	_]		60	_		_	L	_	_	<u> </u>	L
	11	<u> </u>	_	<u> </u>	╙	╙	丄	丄	L	╙			61	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	L	L	L
<u> </u>	12	_		<u> </u>	<u> </u>	 	ļ_	┞	<u> </u>	↓_	Į		62	_		_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	┡
<u> </u>	13		<u> </u>	<u> </u>	├	╀	┡	├	┡	╀	ŀ		63	_		<u> </u>	<u> </u>	├_	├	├	╀
-	14		┡	<u> </u>	┝	⊢	⊢	╀	├-	╀	┨ .		64	_	_	_	ļ	┡	├	⊢	┞-
	15	┢		-	┢	⊢	⊢	⊬	⊢	⊬	-		65				-	├-	-	-	╀
-	16 17	\vdash	H	\vdash	├	-	┼	╁	-	╁	┨		66 67			_	-	-	-	-	┝
-	18	├		├	├-	├	┢	╁	├	╁	1		68	_			-	ļ	├-	⊢	┝
	19	\vdash	\vdash	⊢	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	┢	╁	1		69			_	\vdash	┢	⊢	⊢	╁
	20	-		-	 	-	-	╁	┢	╁	1		70				 	 		-	┢
-	21			\vdash	┢	╁	\vdash	1	╁	╁	t I		71	Н		_	\vdash		╁	┢	┢
	22				\vdash	_	 	-	\vdash	╆	1		72				╁	\vdash	\vdash	H	H
	23				1	Т		<u> </u>	†	T	1		73				_				T
	24	\vdash	\vdash	\top	П	\vdash	T	Т		\vdash	1 1		74								Г
**	25										1		75								Г
	26]		76								Γ
	27]		77								
	28												78								
	29			<u> </u>	L	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>			79	Ш			L_	_	_	_	╙
	30			<u> </u>	_	_		_	_	_	.		80				_	_		_	L
ļ	31	Н	_	_	├	⊢	_		<u> </u>	<u> </u>			81	Н	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
-	32 33	-		-	┢	⊢	╀	-	├	├	1		82	-			_	<u> </u>	-	-	-
1	34	=	-	_	\vdash	⊢	-	-	-	├			83 84	-			-	\vdash	├	<u> </u>	┝
2	35	=	_	├	-	┢	⊢	-		-			85		_		⊢	\vdash	├	\vdash	⊢
	36	H		\vdash	\vdash	H	⊢	-	 	├-		-	86	-	_			-	-	\vdash	⊢
3	37	=	\vdash			┢	\vdash	┢	 	┢			87	\vdash				⊢	┢		⊢
4	38	=	-		┢	H	╁	╁	-	 	1		88	H	\dashv	_		-	 	┢	┢
5	39	=			Н			\vdash	Т	\vdash			89		\neg	_			 	\vdash	一
6	40	=							_	<u> </u>			90							\vdash	\vdash
7	41	=			Г								91								_
13	42	=											92								
14	43	Ξ				匚					[93								
	44	Ш				L		L			[94								
15	45	=				L	L	_	_	<u> </u>	[95								
	46	\sqcup				\vdash	<u> </u>	L.	_	<u> </u>			96	_	_			<u>_</u>	\Box	L	L
8	47	=	_		_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			97	_	_	_		<u> </u>		<u> </u>	_
9	48 49	=	_		-	├	 	├	\vdash	⊢		\longrightarrow	98 99	-	-		_	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash
10	50	H		Ш	_	├	\vdash	 	\vdash	\vdash	}		100		\dashv	_		—			-
L	30	l. J		لــــا		L		Щ	Щ	Щ.	ıl		100					L	I	Ц	L

1	Cli	aim					Dat				_
١			⊢	Т	$\overline{}$	Т.	T	Ť	Т	т-	т-
1	_	<u> </u>	<u></u>				1		1	1	
1	Final	Original	9/18/07			l				1	ł
1	iΕ	٦	12				1		1	1	
1		١٧	"		1		1			1	1
1	11	51	=	Т		1	T	П		1	\vdash
ì	16	52 53 54	╘	T	t	┢	\vdash	 	╁	╁	╁
ı	47	52	-	┢	╁	┢	╁	┿	₩.	+	╁╌
Į	16 17 18 12 19	53	=	-	-	-	-	-	-	-	-
ļ	18	54	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_
l	12	55 56	=	_		_		L			
	19	56	=			Π	П				П
j		57					1			Т	\top
ì		58	H	H	t	 	t^-	T	t	t	✝
ł		58 59	╁	╌	╁	╁	╁	-	┝	-	╁
ŀ		59	⊢	⊢	₩	├	⊢	⊢	-	⊢	├
١		60	╙	╙	↓_	oxdot	L	<u> </u>	<u> </u>	_	_
Į		61		<u></u>	L		L	_	L		
ſ		62		[<u> </u>					Г		
ı		61 62 63	Г	Γ	Ī	Π	Г		Г		П
ŀ	•	64	1	\vdash	T	\vdash	\vdash	\vdash	✝	t^-	✝
ł		64 65	├-	+-	╁	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	╁	╆
ŀ		00	-	\vdash	-		-	-	-	├-	-
ļ		66	<u> </u>	\vdash	L	ــــ	<u> </u>	L	L.	<u> </u>	<u> </u>
l		67									
ſ		68		Г		I		_	П	П	
Ì		69 70 71		T					Г		
ł		70	\vdash	\vdash	 	 	<u> </u>		-	t	<u> </u>
ŀ		71	┝	┢	+	-	<u> </u>		┢	├	╁
ŀ		70	-	-		├—	⊢	 	⊢	⊢	⊢
ŀ		/2		<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	L	┞	<u> </u>	<u> </u>
1		72 73 74 75 76 77	_	L	上		_				
L		74			<u> </u>	l	<u> </u>				
ſ		75			ĺ.						Г
Ì		76			Ė					Т	Т
ł		77	\vdash		\vdash	\vdash	_	 	\vdash		┰
ŀ		79	-	\vdash	\vdash	┢	-	 	⊢	\vdash	⊢
ŀ		78 79	<u> </u>	_	-	-	-	⊢			⊢
ŀ		79	┡	⊢	ļ	ļ	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├
ļ		80	$oxed{oxed}$		_		<u> </u>	_	_		_
L		81	_				<u></u>				
1		82			ļ.		ł				
Ī		81 82 83									
Ì		84	\vdash				\vdash	Т	ऻ	\vdash	T
ŀ		84 85		\vdash	\vdash	\vdash		 	\vdash	\vdash	\vdash
ŀ		86	├-	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash
ŀ		00	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	\vdash	⊢		\vdash	\vdash
ļ		87	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>
L		88		匚	<u> </u>		_		<u>_</u>	_	<u> </u>
I		89									
ſ		90			Π						·
t		91			Ι						
t		92	_		 		Н	H	<u> </u>	 	\vdash
H		93	\vdash	┝┈	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
H				\vdash	-		-	<u> </u>	-		\vdash
F		94		—	<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	
L		95	_	_	ᆫ			_	L		
L		96		L	L						L
Γ		97									
ſ		98					П				
r		99									
t		100		_	\vdash			_		-	\vdash
1		100									

Cli	aim	Γ-				Dat	e	-		
		<u> </u>		Г		Π		l		
Final	Original	l								
ᇤ	ij								1	
_	0									
	101		-	├	╁╴	╁╌	 	 	\vdash	\vdash
	101 102 103 104 105	┢	-	-	╁	-		╁	╁	Н
	102	┢	⊢	┢	┢	╁	┝	├	╁	\vdash
	104	⊢	┢─	├─	┢	┿	├	├	┢	Н
	104	⊢	⊢	-	-	├-	├	⊢	⊢	Н
	106	\vdash	-	-	-	╁	⊢		-	-
	100	\vdash	┝		-	⊢	├-	├	_	Н
	107 108	 	┝			⊢	-	<u> </u>	<u> </u>	
	109	⊢	ŀ	<u> </u>	_	├-	⊢	⊢		Н
	109	<u> </u>	├—	├—	-	⊢	-	⊢	_	
	110	\vdash	⊢	-			⊢	H	⊢	\vdash
	111	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	-	\vdash	-	\vdash	Н
	112	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		\vdash	 	<u> </u>	<u> </u>	Н
	113	├-	-	-	\vdash	├	<u> </u>	├	 —	Н
	114 115	<u> </u>	_	_	⊢	├	 —	-	 	Н
	115		_	<u> </u>	┡	⊢	<u> </u>	<u> </u>		
	116 117	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	⊢		Ш
	117	<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ь	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	118			_		L	_	_	_	Ш
	119 120 121 122 123 124		_		<u> </u>	_	_		_	
	120		_		<u> </u>	_			_	Ш
	121		$oxed{oxed}$		_	_	_	_		Ш
	122		<u>_</u>		_	<u> </u>	<u> </u>			Ш
	123				_	_	<u> </u>		_	Ш
	124		_		<u> </u>	L	<u> </u>	_		Ш
	125 126 127			_	_	<u>_</u>	_	_	_	Щ
	126					<u> </u>	_		L	Ш
	127			_		_	_	_	_	Ш
	128	_	_	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш
	129				L		<u> </u>	_		Щ
	130					L_	匚		<u> </u>	Щ
	128 129 130 131 132				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	132	Щ	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	133 134					L_	ļ	<u> </u>	_	Ш
	134					<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
	135					ļ	L		\vdash	Ш
	136 137		Щ		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	Ш	L_	Ш
	137					<u> </u>	<u> </u>			Ш
	138					<u> </u>	<u> </u>			Ш
	139	Щ				Ļ	L	Ш	Ш	Ш
	140	_	\Box	\Box		Щ	<u> </u>		Щ	Ш
	141		\dashv			L_	ļ			Щ
	142	_	_	_		_	<u> </u>			Ш
	143	_				oxdot				Щ
	144	_	_			Ш				Щ
	145	_				_			Щ	Ш
	146		\dashv			_				Ш
	147	_			_	Щ				Щ
	148	_		_		_		\dashv		
	149		_	_		<u> </u>		_	_	\Box
	150					لـــا				